Programmateur nez de robinet T 1030 card

Bienvenue dans le jardin avec GARDENA...

F

Veuillez lire ce mode d'emploi attentivement et respecter les indications qu'il contient. Familiarisez-vous à l'aide de cette documentation avec le programmateur nez de robinet, son utilisation et les consignes de sécurité.

Pour des raisons de sécurité, les enfants, les jeunes de moins de 16 ans et les personnes n'ayant pas lu et compris ce mode d'emploi ne doivent pas utiliser ce programmateur.

→ Veuillez conserver ce mode d'emploi en un lieu sûr.

Contenu

1. Domaine d'utilisation du programmateur nez de robinet 17
2. Pour votre sécurité 17
3. Fonctionnement 18
4. Mise en service 20
5. Utilisation 22
6. Incidents de fonctionnement 25
7. Mise hors service 26
8. Caractéristiques techniques 26
9. Service Après-Vente 27

1. Domaine d'utilisation du programmateur nez de robinet

Application prévue

Le programmateur nez de robinet GARDENA est destiné à un usage privé dans le jardin. Il est exclusivement conçu pour être utilisé à l'extérieur en vue de commander des arroseurs ou des systèmes d'irrigation.

A noter

Le programmateur GARDENA ne doit en aucun cas être utilisé à des fins industrielles ni en relation avec des produits chimiques, alimentaires, facilement inflammables ou explosifs.

F

2. Pour votre sécurité

Utilisation :

Utiliser le programmateur seulement à l'extérieur.

La pression de service minimum est de 0 bar, la pression maximum de 12 bars.

→ Contrôlez régulièrement le filtre de l'écrou supérieur de raccordement et nettoyez-le si nécessaire.

→ Ne tirez pas sur le tuyau raccordé et évitez les charges de traction.

Pile :

Par sécurité, utilisez seulement des piles alcalines au manganèse (Mignon) 4 x LR-6-AA.

La durée de vie de un an que nous indiquons n'est valable que si la tension nominale des piles alcalines neuves est d'au moins 1,5 V.

→ Faites vérifier les piles par le revendeur.

Mise en service :

Le programmateur doit être installé verticalement (écrou supérieur vers le haut) pour éviter toute infiltration d'eau dans le logement de la pile.

Une fois que l'heure de déclenchement a été atteinte, le programmateur active le programme d'arrosage sélectionné.

Pour éviter d'être arrosé, raccordez le tuyau ou fermez le robinet avant la sélection du programme.

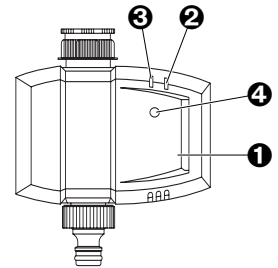
Fluide transporté : La température de l'eau véhiculée ne doit pas excéder 40 °C.

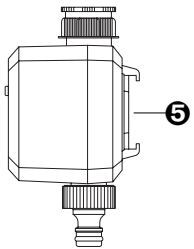
→ N'utilisez que de l'eau douce et claire.

3. Fonctionnement

Avec le programmateur GARDENA, vous pouvez programmer différents cycles et durées d'arrosage, que vous utilisiez un arroseur, un système sprinkler ou une installation goutte à goutte.

Le programmateur assure automatiquement le déclenchement et l'arrêt des arrosages selon le programme choisi. Vous pouvez ainsi arroser tôt le matin ou tard le soir, lorsque l'eau s'évapore le moins, ou régler le programmateur de façon à activer l'arrosage pendant votre absence.





❶ **Fente pour carte :** - Réception de la carte du programme

❷ **Témoin LED rouge :** - Indicateur de dérangement

❸ **Témoin LED vert :** - Indicateur de fonctionnement

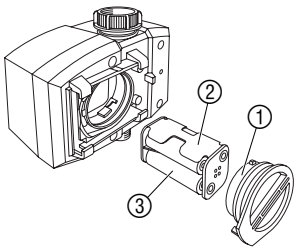
❹ **Touche rouge :** - Démarrage de la lecture du programme
- Mode manuel

❺ **Rangement :** - Rangement de la carte programme

4. Mise en service

F

Installation de la pile :



1. Tournez le couvercle du compartiment ① dans le sens anti-horaire et retirez le logement ②.
2. Insérez 4 piles alcalines au manganèse LR-6-**AA (Mignon)** ③ dans le logement correspondant.
   Respectez la polarité (+/-).
3. Introduisez le logement ② dans la bonne position et refermez le couvercle ①.
   Les deux témoins LED s'allument pendant 2 secondes et le programmateur effectue un autotest. Cette opération a pour effet de fermer la vanne.

Pour éviter, en cas d'absence prolongée, une défaillance du programmateur suite à un déchargement des pile, remplacez ces dernières à temps.

Il est à cet effet important de prendre en compte le temps d'utilisation écoulé des batteries et la durée d'absence prévue, la somme de ces deux intervalles ne devant pas être supérieure à un an.

Affichage d'état de la pile :

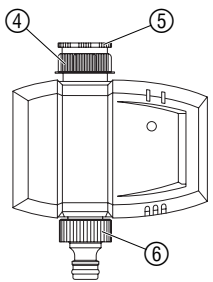
Même si les piles sont pratiquement vides, il est toujours assuré qu'une soupape ouverte se referme.

Quand les deux témoins LED clignotent, les batteries sont usées et doivent être remplacées.

Le bon fonctionnement du programmateur d'arrosage est directement lié au bon état des piles qui l'alimentent.

En cas de remplacement des piles, le programme n'est pas conservé et doit être reconfiguré (voir 5. Utilisation).

Raccordement du programmateur :



Le programmateur est équipé d'un écrou ④ fileté 33,3 mm (G1″). L'adaptateur ⑤ fourni sert à brancher le programmateur sur des robinets à filetage 26,5 mm (G¾″).

Raccordement du programmateur à un robinet à filetage 33,3 mm (G1″) :

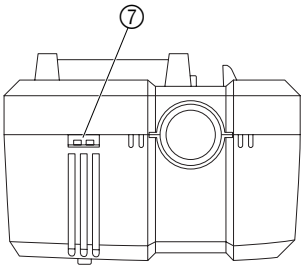
1. Vissez à la main l'écrou de raccordement ④ du programmateur au filetage du robinet (n'utilisez pas de pince).
2. Vissez le nez du robinet ⑥ au programmateur.

Raccordement du programmateur à un robinet à filetage 26,5 mm (G¾″) :

1. Vissez à la main l'adaptateur ⑤ au robinet (n'utilisez pas de pince).
2. Vissez à la main l'écrou de raccordement ④ du programmateur au filetage de l'adaptateur ⑤ (n'utilisez pas de pince).
3. Vissez le nez du robinet ⑥ au programmateur.

F

Raccordement d'un hygromètre ou d'un pluviomètre (optionnel) :



A côté de la programmation des temps d'arrosage, l'appareil offre la possibilité de tenir compte de l'humidité du sol et des précipitations.

Si le sol est suffisamment humide, le programme déclenché est arrêté ou l'activation d'un programme est réprimée. L'arrosage manuelle reste possible.

1. Placez la sonde d'humidité **dans** la zone arrosée

   – ou –

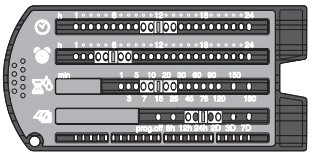
   le pluviomètre **en dehors** de la zone arrosée (en utilisant si nécessaire une rallonge).

2. Enfichez le connecteur du capteur dans la prise ⑦ du programmateur.

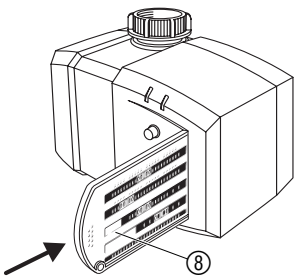
5. Utilisation

Programmation du programmateur :

L'heure et le moment de déclenchement de l'arrosage sont entrés par heure entière. L'un des six cycles d'arrosage suivants peut être réglé : 8 heures (8h), 12 heures (12h), 24 heures (24h), 2 jours (2D), 3 jours (3D) ou 7 jours (7D). La durée d'arrosage peut être réglée entre 1 et 180 minutes.



1. Réglez le programme d'arrosage sur la carte ⑧ :
   - Déplacez le curseur heure sur l'heure actuelle (ex : **12 h**).
   - Déplacez le curseur heure de déclenchement sur l'heure souhaitée (ex : **6 h**).
   - Déplacez le curseur durée sur la durée souhaitée (ex : **15 minutes**)
   - Déplacez le curseur cycle sur le cycle souhaité (ex : **24 heures** = chaque jour).

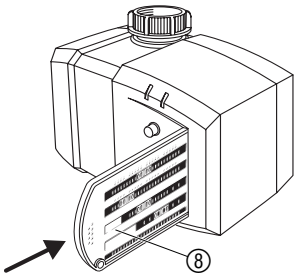


2. Introduisez la carte ⑧ dans la fente du programmateur.
3. Appuyez brièvement sur la **touche rouge.**
   Le témoin LED vert clignote pendant 10 secondes.
4. Retirez la carte ⑧ tout droit à vitesse constante (tandis que le témoin LED vert clignote).
   Le témoin vert s'allume pendant 5 secondes et le programme a été transféré.

Si le témoin vert clignote à 10 secondes d'intervalle, le programmateur est programmé et le programme actif.

F

Arrosage manuel :



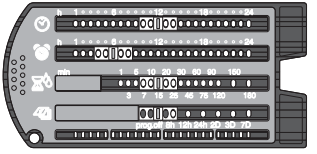
Lorsqu'il fait particulièrement chaud, il arrive que l'arrosage programmé s'avère insuffisant. On peut alors arroser manuellement.

Le programme réglé est conservé.

1. Introduisez la carte ⑧ dans la fente du programmateur.
2. Appuyez sur la **touche rouge** pendant 3 secondes.

La valve s'ouvre pendant 30 minutes indépendamment du programme réglé.

Fonction Mauvais Temps :



Quand il pleut, l'arrosage programmé est souvent superflu. Il peut alors être désactivé. Le programme réglé est conservé sur la carte.

L'arrosage manuel reste possible.

1. Déplacez le curseur cycle d'arrosage sur **prog off**.
2. Transférez le programme (*voir Réglage du programme d'arrosage*).

Pour réactiver le programme réglé, il faut régler de nouveau le programmateur sur le cycle d'arrosage défini préalablement et transférer le programme (*voir Réglage du programme d'arrosage*).

6. Incidents de fonctionnement

Incident	Cause possible	Solution
Le témoin LED rouge reste allumé 5 secondes (erreur de lecture)	Pendant la lecture des données du programme, la carte a été retirée trop rapidement ou trop lentement.	→ Extrayez la carte à vitesse constante.
	Carte encrassée ou humide.	→ Nettoyez / essuyez la carte.
	Le curseur sur la carte ne se trouve pas sur une position définie.	→ Le curseur sur la carte doit s'enclencher.
Les deux témoins LED clignotent (ouverture manuelle impossible)	Capacité des piles insuffisante.	→ Installez de nouvelles piles alcalines.
	Vanne bloquée.	1. Retirez les piles. 2. Supprimez le blocage et nettoyez le tamis.
Pas d'arrosage	Robinet fermé.	→ Ouvrez le robinet.
	Capteur actif (indique une humidité suffisante).	→ Consultez le manuel du capteur.
Pile usée après une faible durée d'utilisation	Piles non alcalines.	→ Utilisez des piles alcalines.

S'il y a d'autres incidents, veuillez vous adresser au Service Après-Vente GARDENA.

7. Mise hors service

Stockage / période froide :

→ Avant les périodes de grand froid, stockez le programmateur dans un endroit sec à l'abri du gel.

Elimination :
(directive européenne 2002/96/CE)

Ne jetez pas l'appareil avec les ordures ménagères. Eliminez-le conformément aux prescriptions.

→ Remettez les piles usagées à l'un des points de vente ou déposez-les au point de collecte municipal.

Elimination des piles :

Ne jetez les piles qu'une fois déchargées.

8. Caractéristiques techniques

Pression de service min/max :	0 bar / 12 bar
Fluide :	eau douce claire
Température de fluide maxi :	40 °C
Nombre de cycles d'arrosage programmés par jour :	Jusqu'à 3 (8h), 2 (12h)
Cycles d'arrosage programmés par semaine :	Chaque jour (24 h), tous les 2 jours (2D), tous les 3 jours (3D), tous les 7 jours (7D)
Durée d'arrosage par programme :	1, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 25, 30, 45, 60, 75, 90, 120, 150 oder 180 Min.

Pile requise :	4 x 1,5 V LR-6-**AA (Mignon)** Alkali-Mangan (Alkaline)
Durée de vie :	1 an environ

9. Service Après-Vente

Garantie

Les prestations de service ne vous sont pas facturées tant que l'appareil est sous garantie.

GARDENA accorde pour cet appareil une garantie contractuelle de 2 ans à compter du jour de l'achat. Elle comprend le remplacement gratuit des pièces défectueuses ou de l'appareil, le choix en étant laissé à la libre initiative de GARDENA. En tout état de cause s'applique la garantie légale couvrant toutes les conséquences des défauts ou vices cachés (article 1641 et suivants du Code Civil). Pour que ces garanties soient valables, les conditions suivantes doivent être remplies :

- L'appareil a été manipulé de manière adéquate, suivant les instructions du mode d'emploi.
- Il n'y a eu aucun essai de réparation, ni par le client, ni par un tiers.

Les anomalies affectant le programmateur et dues à une mauvaise mise en place des piles ou à l'utilisation de piles défectueuses ne seront pas sous garantie.